

LAPORAN TUGAS AKHIR
DESAIN ILLUSTRASI PADA BUKU TEMATIK TENTANG
KEBERSIHAN LINGKUNGAN KELAS 4
SD NEGERI 06495 MEDAN

Diajukan sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya



Disusun oleh
CHINTYATIO KARINA BR BOANG MANALU
NIM: 20511026

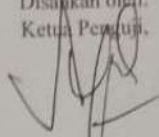
PROGRAM STUDI DESAIN GRAFIS
JURUSAN DESAIN
POLITEKNIK NEGERI MEDIA KREATIF
PSDKU MEDAN

2023

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

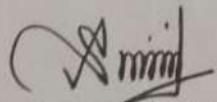
Judul Tugas Akhir : Desain Ilustrasi Pada Buku Tematik Tentang Kebersihan Lingkungan Kelas 4 SD Negeri 06945 Medan
Penulis : Chintya Tio Karina Br Boang Manalu
NIM : 20511026
Program Studi : Desain Grafis
Jurusan : Desain Grafis
Tugas Akhir ini telah dipertanggungjawabkan di hadapan Tim Penguji Tugas Akhir di kampus Politeknik Negeri Media Kreatif pada hari **Senin**, tanggal **17 Juli 2023**

Disahkan oleh:
Ketua Penguji.



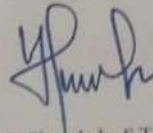
Siti Aisyah, S.Pd, M.Si
NIDN. 0015108304

Anggota 1



Sofi Andriyanti, S.Pd, M.Sn
NIP. 199002112019032021

Anggota 2



Yusnia Sinambela, S.T, M.T
NIP. 198809112019032015

Mengetahui,
Kepala Unit pengelola PNMK
PSDKU Medan



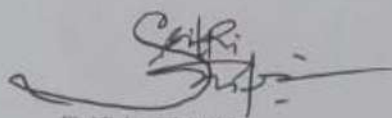
Komda Sabarja, S.Kom, M.Pd
NIP. 19774220 200604 1 002

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Desain Ilustrasi Pada Buku Tematik Tentang Kebersihan
Lingkungan Kelas 4 SD Negeri 06945 Medan
Penulis : Chintya Tio Karina Br Boang Manalu
NIM : 20511026
Program Studi : Desain Grafis
Jurusan : Desain Grafis

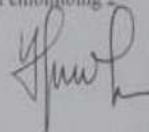
Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disetujui untuk disidangkan.
Ditandatangani di Medan, 27 Juli 2023

Pembimbing 1



Fitri Evita, S.Pd, M.Sn
NIDN. 0025078310

Pembimbing 2



Yusnia Sinambela, S.T, M.T
NIP. 19880912006042015

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Desain Grafis



Faudunasokhi Telaumbanua, SE, MM
NIP. 198006022002121001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MEDIA KREATIF
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA MEDAN

Jl. Guru Sinumba No. 6 Medan Helvetia – Medan 20124
Telp. (061) 8457568 Fax. (061) 8472896
Website : www.polimedia.ac.id Email : humas@polimedia.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor: 203.48/PL.27.19/TU/VII/2023

Program Studi Desain Grafis Politeknik Negeri Media Kreatif PSDKU Medan menerangkan telah selesai melakukan pemeriksaan duplikasi dengan membandingkan artikel-artikel lain menggunakan perangkat lunak Turnitin pada tanggal 04 Juli 2023.

Judul : **“Desain Ilustrasi Tentang Kebersihan Lingkungan Kelas 4 SD Negeri 06495”**
Penulis : Chintya Tio Karina
NIM : 20511206
Similarity Report ID : oid:24207: 37957367

Dengan Hasil sebagai Berikut:

Tingkat Kesamaan diseluruh artikel (Similarity Index) yaitu 21%

Medan, 07 Juli 2023

Koord. Program Studi Desain Grafis

Faudunasokhi Telaumbanua, S.E., M.M

NIP. 198006022002121001



**PERNYATAAN ORIGINALITAS TUGAS AKHIR
DAN BEBAS PLAGIARISME**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Chintya Tio Karina Br Boang Manalu
NIM : 20511026
Program Studi : Desain Grafis
Jurusan : Desain Grafis Tahun
Akademik : 2023

dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir saya dengan judul:
Desain Ilustrasi Pada Buku Tematik Tentang Kebersihan Lingkungan Kelas 4 SD
Negeri 06945 Medan **adalah original, belum pernah dibuat oleh pihak lain,
dan bebas dari plagiarisme.**

Bilamana pada kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini,
saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-
benarnya.

Medan, 27 Juli 2023

Yang menyatakan,



Chintya Tio Karina Br Boang Manalu
NIM. 20115206

PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Sebagai civitas academica Politeknik Negeri Media Kreatif, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Chintya Tio Karina Br Boang Manalu
NIM : 20511026
Program Studi : Desain Grafis
Jurusan : Desain Grafis Tahun
Akademik : 2023

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Media Kreatif **Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul: “Desain Ilustrasi Pada Buku Tematik Tentang Kebersihan Lingkungan Kelas 4 SD Negeri 06495 Medan” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Politeknik Negeri Media Kreatif berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Medan, 27 Juli 2023

Yang menyatakan,



Chintya Tio Karina Br Boang Manalu

NIM. 20115206

ABSTRACT

Environmentalism is the life's effort to preserve and protect the environment from disease nests. Thematic books are the development of textbooks according to the 2013 curriculum, where books for various subjects are thematically integrative. The author knows one object of study which is SD Negeri 06495 Medan where the 4th grade students still do not maintain the cleanliness of the classroom and the school environment. Therefore, SD Negeri 065495 Medan, requested to design a book illustration on the theme of hygiene for the 4th grade primary school environment, or even the entire school environment. The method that the writer uses is observation, where the writer collects data, and a direct survey meets with school principals and teachers and looks at the state of SD Negeri 06495 Medan. Then the writer conducts interviews to examine the company. The last method that the writer uses is the literature review, the writer takes the journal as an additional reference to write the Final Project. At the end of this scholarly work, the author created a book on the theme of cleaning the school environment.

Keywords : Design, Illustration, Thematic Book, Cleanliness, School.

ABSTRAK

SD Negeri 06495 Medan merupakan objek penelitian penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir. Penulisan membuat karya ilmiah Tugas Akhir ini berfokus pada proses pembuatan “Desain Ilustrasi Buku Tematik”. Desain ilustrasi adalah sebuah perancangan seni atau gambar yang dibentuk dengan tujuan untuk menyampaikan informasi atau pesan. Kebersihan lingkungan adalah suatu upaya makhluk hidup dalam melestarikan, dan menjaga lingkungan sekitar dari sarang penyakit. Buku tematik adalah pengembangan buku pelajaran sesuai kurikulum 2013 yang dimana buku berbagai mata pelajaran bersifat tematik integratif. Penulis mengetahui sebuah objek penelitian yaitu SD Negeri 06495 Medan, dimana murid kelas 4 SD masih belum melestarikan kebersihan lingkungan kelas dan sekolah. Maka dari itu, pihak SD Negeri 065495 Medan, meminta membuat desain ilustrasi buku tematik dengan tema kebersihan lingkungan kelas 4 SD, bahkan semua lingkungan sekolah. Metode yang penulis gunakan yaitu, observasi, yang dimana penulis melakukan pendataan, dan *survey* langsung menemui Kepala Sekolah dan juga Guru serta melihat keadaan SD Negeri 06495 Medan. Kemudian penulis melakukan wawancara untuk meriset tentang gambaran perusahaan. Metode terakhir penulis menggunakan studi pustaka, penulis mengambil jurnal sebagai tambahan referensi penulisan Tugas Akhir. Akhir dari karya ilmiah penulisan penulis menciptakan sebuah buku yang bertemakan tentang kebersihan lingkungan sekolah.

Kata Kunci : Desain, Ilustrasi, Buku Tematik, Kebersihan, Sekolah

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberi kekuatan, kemampuan, dan kesabaran kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Tujuan penulisan tugas akhir adalah memenuhi salah satu persyaratan bagi mahasiswa untuk dapat menyelesaikan pendidikan Diploma-3/Sarjana Terapan Program Studi Desain Grafis di Politeknik Negeri Media Kreatif.

Dalam tugas akhir ini, penulis berperan sebagai editor telah menyunting karya produk buku informasi anak tentang kebersihan lingkungan kelas 4 SD Negeri 06945 Medan Berdasarkan karya tersebut, penulis menyusun laporan TA berjudul “Desain Ilustrasi Pada Buku Tematik Tentang Kebersihan Lingkungan Kelas 4 SD Negeri 06945 Medan.”

Laporan TA ini tidak akan selesai dengan baik tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari orang-orang yang berada di sekitar penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Dr. Tipri Rose Kartika, M.M., selaku Direktur Politeknik Negeri Media Kreatif.
2. Nova Darmanto, S.Sos., M.Si., selaku Wakil Direktur Bidang Akademik Politeknik Negeri Media Kreatif.
3. Komda Saharja, S.Kom., M.Pd., selaku Kepala Unit Pengelola Politeknik Negeri Media Kreatif PSDKU Medan.
4. Faudunasokhi Telaumbanua, SE, MM., selaku Koordinator Program Studi Desain Grafis Konsenterasi Politeknik Negeri Media Kreatif PSDKU Medan.
5. Yusnia Sinambela, S.T., M.T.,selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing saya menyusun Tugas Akhir.
6. Fitri Evita S.Pd, M.Sn.,selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing saya menyusun Tugas Akhir.
7. Para Dosen dan tenaga kependidikan Politeknik Negeri Media Kreatif yang telah melayani mahasiswa selama penulis menempuh pendidikan disini.

8. Hj. Nurhayanti, PASI, S.Ag., sebagai Kepala Sekolah SD Negeri 06495 Medan yang telah membantu saya dalam melancarkan penyusunan Tugas Akhir.
9. Orang Tua yang telah banyak memberikan dukungan dan doa untuk penulis.
10. Teman-teman seangkatan 2020 yang telah banyak memberikan saran dan kritik serta membantu segala kegiatan perkuliahan sampai penyusunan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam tugas akhir ini. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk tugas akhir ini.

Medan, 27 Juli 2023

Penulis



Chintyatio Karina Br Boang Manalu

NIM. 20115206

DAFTAR ISI

HALAMAN	
JUDUL LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERSETUJUAN	
PERNYATAAN ORIGINALITAS DAN BEBAS PLAGIARISME	
PERNYATAAN PUBLIKASI	
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah	3
E. Tujuan Penulisan	3
F. Manfaat Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Desain	5
B. Ilustrasi	5
C. Buku Tematik	6
D. Kebersihan Lingkungan	7
E. Software Pendukung Pembuatan Desain Ilustrasi	8
BAB III METODE PELAKSANAAN	10
A. Data/Objek Penulisan	10
1. Profil Sekolah SD Negeri 06495 Medan	10
2. Visi dan Misi SD Negeri 06495 Medan	10
3. Struktur Organisasi SD Negeri 06495 Medan	11
4. Kondisi SD Negeri 06495 Medan	11
B. Teknik Pengumpulan Data	12
C. Ruang Lingkup	13
D. Langkah Kerja	14
1. Praproduksi/Persiapan	14
2. Produksi/Pelaksanaan	15
3. Pasca produksi/Evaluasi	16
BAB IV PEMBAHASAN	17
A. Praproduksi/Persiapan	17

1. Konsep Desain Ilustrasi.....	17
2. Penentuan Warna	18
3. Jenis Huruf	19
B. Produksi/Pelaksanaan	19
1. Membuat Sketsa Desain Ilustrasi.....	19
2. Proses Digitalisasi	26
3. Pembuatan Kalimat Pada Buku Tematik.....	41
C. Pasca produksi/Evaluasi	59
1. Hasil Digitalisasi Desain Ilustrasi	59
2. Hasil Buku Tematik yang Dicitak.	67
BAB V PENUTUP	69
A. Kesimpulan	69
B. Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Jadwal Kerja.....	16
Tabel 4.1 Tabel Penentuan Warna	18

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Logo <i>Adobe Illustrator</i>	9
Gambar 2 Logo <i>Microsoft Word</i>	10
Gambar 3 Struktur Organisasi SD Negeri 06495 Medan.....	12
Gambar 4 Kondisi SD Negeri 06495 Medan.....	13
Gambar 5 Sketsa Cover Depan.....	20
Gambar 6 Sketsa Cover Belakang.....	20
Gambar 7 Sketsa Bumi Sakit dan Sehat.....	21
Gambar 8 Sketsa Bunga Hias Gantung dan Pohon.....	21
Gambar 9 Sketsa Tanaman Hias dan Rumput.....	22
Gambar 10 Sketsa Tong Sampah.....	24
Gambar 10 Sketsa Tong Sampah.....	24
Gambar 11 Sketsa Sekop dan Sapu.....	24
Gambar 12 Sketsa Murid Sakit.....	24
Gambar 13 Sketsa Sekolah dan Halaman Kelas.....	25
Gambar 14 Sketsa Kelas.....	25
Gambar 15 Sketsa Objek Murid.....	26
Gambar 16 Membuat Ukuran Kanvas.....	27
Gambar 17 Tampilan Cover Belakang.....	27
Gambar 18 Tampilan Cover Depan.....	28
Gambar 19 Tampilan Kelas Penuh Sampah.....	29
Gambar 20 Bumi Sakit.....	30
Gambar 21 Bumi Sehat.....	30
Gambar 22 Sekop dan Sapu.....	31
Gambar 23 Pohon.....	32
Gambar 24 Rumput.....	32
Gambar 25 Bunga Hias Gantung.....	33
Gambar 26 Bunga Hias.....	34
Gambar 27 Tanaman Layu.....	34

Gambar 28 Tong Sampah.....	35
Gambar 29 Sekolah	35
Gambar 30 Halaman Kelas Kotor	36
Gambar 31 Halaman Kelas Bersih	37
Gambar 32 Kantin	37
Gambar 33 Murid Sakit	38
Gambar 34 Objek Murid 1.....	39
Gambar 35 Objek Murid 2.....	39
Gambar 36 Objek Murid 3.....	40
Gambar 37 Objek Murid 4.....	41
Gambar 38 Objek Murid 5.....	41
Gambar 39 Objek Guru.....	42
Gambar 40 Kata Pengantar	43
Gambar 41 Isi Buku Halaman 1.....	43
Gambar 42 Isi Buku Halaman 2.....	44
Gambar 43 Isi Buku Halaman 3.....	44
Gambar 44 Isi Buku Halaman 4.....	45
Gambar 45 Isi Buku Halaman 5.....	46
Gambar 46 Isi Buku Halaman 6-7.....	47
Gambar 47 Isi Buku Halaman 8-9.....	47
Gambar 48 Isi Buku Halaman 10.....	48
Gambar 49 Isi Buku Halaman 11.....	48
Gambar 50 Isi Buku Halaman 12.....	49
Gambar 51 Isi Buku Halaman 13.....	50
Gambar 52 Isi Buku Halaman 14.....	50
Gambar 53 Isi Buku Halaman 15.....	51
Gambar 54 Isi Buku Halaman 16.....	51
Gambar 55 Isi Buku Halaman 17.....	52
Gambar 56 Isi Buku Halaman 18.....	53
Gambar 57 Isi Buku Halaman 19.....	53
Gambar 58 Isi Buku Halaman 20.....	54
Gambar 59 Isi Buku Halaman 21.....	54

Gambar 60 Isi Buku Halaman 22	55
Gambar 61 Isi Buku Halaman 23	56
Gambar 62 Isi Buku Halaman 24	56
Gambar 63 Isi Buku Halaman 25	57
Gambar 64 Isi Buku Halaman 26	57
Gambar 65 Isi Buku Halaman 27	58
Gambar 66 Isi Buku Halaman 28	59
Gambar 67 Isi Buku Halaman 29	59
Gambar 68 Isi Buku Halaman 30	60
Gambar 69 Tampilan <i>Cover</i> Buku	61
Gambar 70 Tampilan Isi Buku Halaman 1 dan 2	61
Gambar 71 Tampilan Isi Buku Halaman 3 dan 4	62
Gambar 72 Tampilan Isi Buku Halaman 5	62
Gambar 73 Tampilan Isi Buku Halaman 6 dan 7	63
Gambar 74 Tampilan Isi Buku Halaman 8 dan 9	63
Gambar 75 Tampilan Isi Buku Halaman 10 dan 11	64
Gambar 76 Tampilan Isi Buku Halaman 12 dan 13	64
Gambar 77 Tampilan Isi Buku Halaman 14 dan 15	65
Gambar 78 Tampilan Isi Buku Halaman 16 dan 17	65
Gambar 79 Tampilan Isi Buku Halaman 18 dan 19	66
Gambar 80 Tampilan Isi Buku Halaman 20 dan 21	66
Gambar 81 Tampilan Isi Buku Halaman 22 dan 23	67
Gambar 82 Tampilan Isi Buku Halaman 24 dan 25	67
Gambar 83 Tampilan Isi Buku Halaman 26 dan 27	68
Gambar 84 Tampilan Isi Buku Halaman 28 dan 29	68
Gambar 85 Tampilan Isi Buku Halaman 30	69
Gambar 86 Tampilan Hasil Cetak Depan Buku	69
Gambar 87 Tampilan Hasil Cetak Isi Buku	70
Gambar 88 Tampilan Hasil Cetak Belakang Buku	70

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1** Surat Permohonan Izin Melakukan Tugas Akhir
- Lampiran 2** Surat Balasan Perusahaan
- Lampiran 3** Transkrip Wawancara
- Lampiran 4** Buku Bimbingan
- Lampiran 5** Biodata Penulis